

Certificado de conformidad sobre seguridad en juguetes para las láminas Adestor Gloss (Norma EN 71-3:2013+A1 2014)

La Norma Europea EN 71-3:2013+A1 2014, establecida por el Comité Europeo de Normalización (CEN), especifica los requisitos y métodos de ensayo para la medición de algunos elementos químicos en juguetes o componentes de juguetes. Estos elementos químicos pueden ser utilizados si el juguete o los componentes del juguete excluyen cualquier exposición a chupar, lamer, tragar o tener un contacto prolongado con la piel cuando se utiliza según lo previsto, teniendo en cuenta el comportamiento de los niños.

Considerando esta Norma, los límites de migración en los juguetes no deben exceder los siguientes valores:

Migración máxima permitida del elemento (ppm)	Aluminio	Boron	Cromo	Manganeso	Cobalto	Níquel	Cobre	Zinc	Arsénico
	5625	1200	37,5	1200	10,5	75	622,5	3750	3,8
	Selenio	Estroncio	Cadmio	Estaño	Estaño (org)	Antimonio	Bario	Mercurio	Plomo
	37,5	4500	1,3	15000	0,9	45	1500	7,5	13,5

Los elementos solubles se extraen de los materiales de los juguetes en condiciones que simulan el material cuando está en contacto con el ácido gástrico durante un cierto tiempo después de la ingestión. Las concentraciones de elementos solubles se determinan cuantitativamente.

De acuerdo con la información disponible con respecto a las pruebas realizadas en laboratorios externos independientes, nuestras láminas Adestor Gloss en todos sus gramajes (60, 80, 90, 125 y 150 g/m²) no superan los niveles máximos de migración y cumplen con la Norma Europea EN 71-3:2013+A1 2014 de seguridad en juguetes.

Departamento de Marketing
División de Autoadhesivos

Actualizado: Mayo 2016

Este certificado de conformidad se basa en la información proporcionada por los proveedores y en los tests realizados que consideramos de fiabilidad, pero en ningún caso constituye ninguna garantía. La responsabilidad en el uso apropiado del producto recae en el usuario final.